



明泰铝业

生活有铝更美好

MINGTAI ALUMINIUM INDUSTRY CO., LTD.



[www.hngymt.com](http://www.hngymt.com)

## 2A14铝板

厚度：1.0-600

应用领域：

模具、精密零部件、大型框架、桥梁、大

有现货：有0-3吨现货

---

产品简介



2A14铝板属于硬铝合金，故强度较高，热强性较好，具有良好的可切削性，电阻率、点焊和缝焊性能良好，可热处理强化，有挤压效应，因此，纵向、横向性能有所差异。2A14铝板抗拉强度可以达420MPa，伸长率10%以上，我国目前生产2A14系列铝板的厂家较少，明泰铝业就是为数不多的厂家之一。

2A14铝板应用于要求高强度与硬度（包括高温）的场合，重型锻件、厚板和挤压材料，车轮与结构元件，卡车构架与悬挂系统零件等领域都需要2A14铝板的参与。明泰生产的2A14铝板同2A11铝板一样，熔炼温度在700℃-750℃之间，轧制温度在390℃-430℃之间，但是铸造温度、挤压温度比2A11铝板要求高，分别在715℃-730℃之间和440℃-460℃之间。

# 2A14 铝板市场应用

用于要求高强度与硬度(包括高温)的场合，重型锻件、厚板和挤压材料，车轮与结构元件，卡车构架与悬挂系统零件、大型框架、桥梁、模具、大型外壳、货车构件、汽车车盖、汽车配件、船舶制造等领域。



重型锻件



厚板和挤压材料



车轮与结构元件



卡车构架



悬挂系统零件



大型框架





桥梁



模具



大型外壳

# 2A14 铝板优势

## 优势 1

伸长率10%以上，硬度能达到135HB，自然时效长，长可达到15h。

## 优势 2

2A14铝板具有良好的可切削性，电阻率、点焊和缝焊性能良好。

## 优势 3

同2A11铝板一样，是一种硬铝合金，强度高，导热性能好，可做热化处理。

## 优势 4

2a14铝板切边质量好，无毛刺、塔形，窜层的情况出现。

**2A14铝板具体价格分析?**

**2A14铝板价格=发货当天长江铝锭价+加工费**

# 铝板合金包装发货



对铝板进行夹纸或覆膜, 保证铝板表面完好无划痕;



塑料或牛皮纸包裹用来防潮防雨, 保证铝板在运输过程中清洁无污物(每个包装都有防潮干燥剂, 确保我们的产品在阴雨较多的华东跟华南地区的产品质量);



加装木托并用钢带加固，避免运输过程中的碰撞，保证铝板几何形状不变；



出口产品，均采用有熏蒸标示的木箱和托架进行包装；



根据客户的其他包装要求进行包装；

# 联系我们

实力厂家,可定制 匠心出精品



650+

大中型数字化设备



365

中、高级研发工程师



300+

专业售后服务人员

公司主要开展铝板带箔、铝型材、铝再生资源综合利用等业务，拥有国内第一条“1+4”热轧生产线，3300MM宽幅“1+1”热轧生产线、国际先进的铝灰处理生产线和再生铝工艺技术装备。产品可广泛应用于轨道车体、汽车制造、新能源电池、动力电池托盘、水冷板、逆变器、5G通讯、特高压输电、医药食品包装等国民生产的众多领域。

考察联系地址:河南郑州市巩义市回郭镇开发区人和路北段

明泰铝业铝板带箔生产厂家



如需了解更多明泰铝业产品先关信息，  
可点击在线咨询，或拨打咨询电话：

**24**

**0371-67898708**

专业业务经理给您详细解答，  
**我们可以按需定制，**  
部分产品库存现货，下单即发货，  
期待与您合作！

MINGTAI AL INDUSTRIAL

## 技术参数

典型合金	2A14铝板
材料状态	F、T4、T6、T351、O
厚度 (mm)	1-600
宽度 (mm)	500-2650
长度 (mm)	500-16000
典型产品	模具、大型框架、桥梁、货车构件等

注：明泰提供定制业务，欢迎来电咨询 0371-67898708

## 联系我们

服务邮箱： vip@hngymt.com

地址： 中国·河南省巩义市产业聚集区



扫一扫，手机看

<https://www.hngymt.com/products/2A141b.html>